INTERNATIONAL SEARCH REPORT



International Application No T/EP2004/005723

€1/EP2004/				4/005/23
A. CLASSII IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER B28B7/00			
According to	o International Patent Classification (IPC) or to both national classific	cation and IPC		
B. FIELDS	SEARCHED			
IPC 7	ocumentation searched (classification system followed by classificati B28B E04G			
	lion searched other than minimum documentation to the extent that s			
Electronic da	ata base consulted during the international search (name of data ba	ase and, where practical	l, search terms used)
C. DOCUME	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category °	Citation of document, with Indication, where appropriate, of the re-	elevant passages		Relevant to claim No.
х	EP 0 945 237 A (ADDTEK RESEARCH & AB) 29 September 1999 (1999-09-29 column 2, line 20-28 column 2, line 56 -column 3, line column 4, line 8-22	9)		1-21, 23-26
X,P	(,P EP 1 352 723 A (CONSOLIS TECHNOLOGY OY AB) 15 October 2003 (2003-10-15) figures 2A-2C			1,21,22
X	DE 93 00 658 U (SOLIDUR DEUTSCHL/ CO KG) 22 April 1993 (1993-04-22) page 3-4; figure 2	AND GMBH &)		1,3,6
A	DE 201 05 709 U (MTK MAGNETTECHN) CO KG) 28 June 2001 (2001-06-28) page 12; figures 4,5	IK GMBH &		1–26
		-/		
X Furth	ner documents are listed in the continuation of box C.	Y Patent family r	members are listed in	n annex.
"A" docume conside "E" earlier d filing de "L" docume which i citation "O" docume other n "P" docume later th	nt which may throw doubts on priority claim(s) or is cited to establish the publication date of another or or other special reason (as specified) and referring to an oral disclosure, use, exhibition or	cited to understan invention "X" document of partice cannot be conside involve an inventih "Y" document of partice cannot be conside document is comment is comment in the art. "&" document member	d not in conflict with ad the principle or the ular relevance; the clared novel or cannot we step when the do ular relevance; the clared to involve an involved an involved and bined with one or mo of the same patent to of the same patent to the or the same patent to of the same patent to the or the same patent to the same paten	the application but cory underlying the laimed invention be considered to current is taken alone laimed invention ventive step when the ore other such docuse to a person skilled family
	September 2004	17/09/2	the international sear	°ch report
Name and m	nalling address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Authorized officer Saretta	ı, G	

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
International Application No T/EP2004/005723

		T/EP2004/005723
	ation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	
Category °	Citation of document, with Indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	DE 29 07 508 A (MAGNETFAB BONN GMBH) 4 September 1980 (1980-09-04) page 8-9; figure 8	1,3,22

INTERNATIONAL SEARCH REPORT



Information on patent family members

International Application No T/EP2004/005723

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)		Publication date
EP 0945237	Α	29-09-1999	FI	3486 L		23-07-1998
•			AT	242685 1	Ī	15-06-2003
			DE	69908684)1	17-07-2003
			DE	69908684 1	2	29-04-2004
			DK	945237 1	[3	14-07-2003
			EP	0945237 <i>P</i>	\2	29-09-1999
			ES	2201654 1	Г 3	16-03-2004
			US	6202978 E	31	20-03-2001
EP 1352723	Α	15-10-2003	<u></u> FI	5432 L	J1	17-07-2002
			EP	1352723 A	\2	15-10-2003
			NZ	524576 A	١	29-04-2003
			US	2003189158 A	1	09-10-2003
DE 9300658	U	22-04-1993	DE	9300658 L	J1	22-04-1993
DE 20105709	U	28-06-2001	DE	20105709 L	J1	28-06-2001

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT



Internationales Aktenzeichen T/EP2004/005723

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 B28B7/00

Nach der Internationalen Patentiklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) $IPK \ 7 \quad B28B \quad E04G$

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

Kategorie°	Bezelchnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.	
Х	EP 0 945 237 A (ADDTEK RESEARCH & DEV OY AB) 29. September 1999 (1999-09-29) Spalte 2, Zeile 20-28 Spalte 2, Zeile 56 -Spalte 3, Zeile 30 Spalte 4, Zeile 8-22	1-21, 23-26	
X,P	EP 1 352 723 A (CONSOLIS TECHNOLOGY OY AB) 15. Oktober 2003 (2003-10-15) Abbildungen 2A-2C	1,21,22	
X	DE 93 00 658 U (SOLIDUR DEUTSCHLAND GMBH & CO KG) 22. April 1993 (1993-04-22) Seite 3-4; Abbildung 2	1,3,6	
A .	DE 201 05 709 U (MTK MAGNETTECHNIK GMBH & CO KG) 28. Juni 2001 (2001-06-28) Seite 12; Abbildungen 4,5	1-26	

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Slehe Anhang Patentfamilie
 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenberfcht genannten Veröffentlichung betegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem Internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche 	 *T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidlert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist *X' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden *Y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit berühend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung die Mitglied derseiben Patentfamilie ist
6. September 2004 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016	Absendedatum des Internationalen Recherchenberichts 17/09/2004 Bevollmächtigter Bediensteter Saretta, G

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Iracmationales Aktenzeichen
T/EP2004/005723

.(Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	/EP2004/005723			
(ategorie* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der In Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr.					
		Dell. Alispidol Ni.			
A	DE 29 07 508 A (MAGNETFAB BONN GMBH) 4. September 1980 (1980-09-04) Seite 8-9; Abbildung 8	1,3,22			
:		·			

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentigen, die zur seiben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen T/EP2004/005723

lm Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	
EP 0945237	A	29-09-1999	FI	3486	U1	23-07-1998
			AT	242685	T	15-06-2003
			DE		D1	17-07-2003
			DE	69908684	T2	29-04-2004
			DK	945237	T3	14-07-2003
			EP		A2	29-09-1999
			ES	2201654	T3	16-03-2004
			US	6202978	B1	20-03-2001
EP 1352723	Α	15-10-2003	FI	5432	U1	17-07-2002
			EΡ	1352723	A2	15-10-2003
			NZ	524576	Α	29-04-2003
			US	2003189158	A1	09-10-2003
DE 9300658	U	22-04-1993	DE	9300658	U1	22-04-1993
DE 20105709	υ	28-06-2001	DE	20105709	U1	28-06-2001
DE 2907508	Α	04-09-1980	DE	2907508	A1	04-09-1980